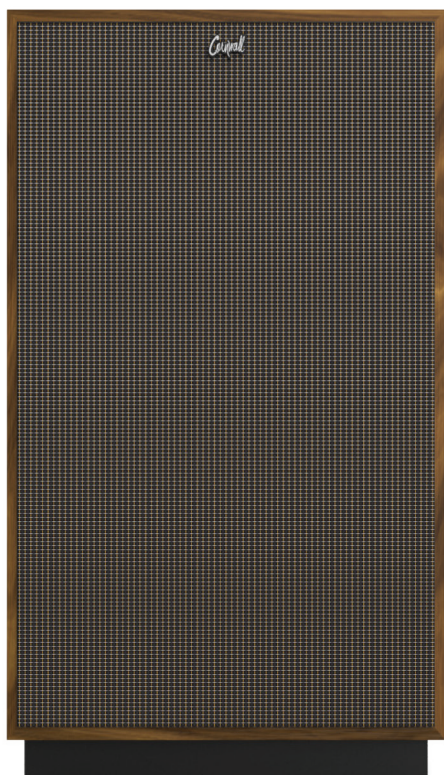
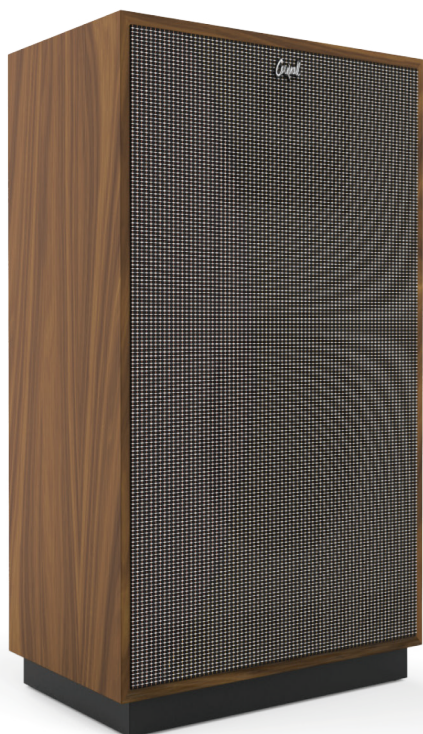


# CORNWALL

TRÓJDROŻNY GŁOŚNIK TUBOWY 15"



## WYDAJNOŚĆ BEZ WYSIŁKU

Początek czegoś niezwykle wyjątkowego miał miejsce w maleńkiej szopie w Hope, Arkansas w 1946 roku, kiedy to Paul W. Klipsch, geniusz, szaleniec i indywidualista, zaprojektował i ręcznie zbudował legendarny głośnik Klipschorn®. Miał on zapewnić słuchaczowi doświadczenie mocy, szczegółowości i emocji muzyki na żywo w domu. Pamiętasz wspaniały dźwięk? My też.

## ZAPROJEKTOWANE I WYKONANE W USA PRZY UŻYCIU KRAJOWYCH I IMPORTOWANYCH KOMPONENTÓW

Jak pozostałe głośniki Klipsch Heritage, Cornwall to inwestycja na całe życie. Zbudowane zgodnie ze ścisłymi standardami Klipsch, głośniki te zapewnią lata satysfakcji. Pamiętasz wspaniały dźwięk? My również. Obudowa Klipsch Cornwall jest nadal produkowana przez rzemieślników z Hope, Arkansas w USA. Tak jak chciał tego Paul W. Klipsch (PWK).

## SPECYFIKACJE

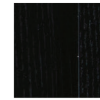
|                                |                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Pasma przenoszenia (+/- 4 dB)  | 34 Hz - 20 kHz                                                      |
| Czułość <sup>1</sup>           | 102 dB @ 2.83V / 1m                                                 |
| Moc ciągła/szczytowa           | 100 W / 400 W                                                       |
| Maksymalny SPL                 | 119 dB ciągła                                                       |
| Impedancja znamionowa          | 8 Ω                                                                 |
| Częstotliwość graniczna        | HF: 5000 Hz<br>MF: 700 Hz                                           |
| Głośnik wysokotonowy           | K-107-TI 1" (2.54 cm) przetwornik kompresyjny z tytanową membraną   |
| Głośnik średniotonowy          | K-702 1.75" (4.45 cm) przetwornik kompresyjny z polimidową membraną |
| Głośnik niskotonowy            | K-33-E 15" (38.1 cm) stożek z włókna kompozytowego                  |
| Wejścia                        | podwójne terminale głośnikowe / bi-wire / bi-amp                    |
| Wymiary (wys. x szer. x głęb.) | 96.52 x 64.3 x 39.4 cm                                              |
| Waga                           | 45.35 kg                                                            |
| Materiał obudowy               | MDF                                                                 |
| Wykończenie                    | Walnut, Cherry, Black                                               |

<sup>1</sup> w standardowym pomieszczeniu odsłuchowym

# CORNWALL

TRÓJDROŻNY GŁOŚNIK TUBOWY 15"

Klipsch  
**HERITAGE**  
LOUDSPEAKERS



Satin Black Ash



American Walnut



Natural Cherry

## CECHY

### PRZETWORNIKI

Cornwall IV wykorzystuje całkowicie nowy średniotonowy przetwornik kompresyjny K-702 z poliimidową membraną zapewniającą wyjątkową szczegółowość i dynamikę. K-702 w połączeniu z portem Tractrix® zapewnia szeroki zakres pokrycia i gładką charakterystykę częstotliwości w całym obszarze odsłuchu. Technologia Mumps zapewnia gładką biegunową odpowiedź średnich częstotliwości, zapewniając bardziej spójny dźwięk w całym obszarze odsłuchu.

### SIEĆ

Cornwall IV zostały całkowicie odnowione w stosunku do swojej poprzedniej odsłony, wykorzystano najwyższej jakości podzespoły w całkowicie nowej wysokiej jakości sieci - zmniejszając degradację elektryczną w całym obwodzie - dla zapewnienia wiernego dźwięku z najlepszą w swojej klasie wydajnością. Nowa sieć czerpie z klasycznego trójdrożnego projektu legendarnych głośników Klipschorn, La Scala i Cornwall.

### PORTY TRACTRIX

Poprzez geometrię Tractrix, nowe porty Cornwall IV pozwalają na najbardziej efektywne i najszybsze wyprowadzenie powietrza z obudowy, uzyskana w ten sposób redukcja szumu wewnątrz portów zapewnia intensywniejsze niskie częstotliwości. Specjalnie zaprojektowana wewnętrzna struktura portów Klipsch Tractrix pomaga zredukować turbulencje powietrza wpływające do portu. Mniej turbulentne powietrze oznacza redukcję szumów, a przez to czystszy, mocniejszy bas.

### PANEL WEJŚCIOWY BI-AMP I TERMINALE GŁOŚNIKOWE

Najwyższej jakości aluminiowy panel wejściowy Cornwall mieści duże, wysokiej jakości przewody głośnikowe. Mocne i wszechstronne wysokiej jakości terminale głośnikowe umożliwiają bi-wiring lub bi-amping.

### DOPASOWANE PARY

Wykończenie każdej pary głośników z serii Heritage jest do siebie dopasowane, dzięki użyciu forniru z tego samego kawałka drewna. Obudowy są starannie dopasowywane tak, aby głośniki z pary były praktycznie identyczne. Głośniki są parowane w fabryce jeszcze na początku produkcji, a gdy są gotowe każdy jest kontrolowany pod względem jakości i oznaczany kolejnymi numerami seryjnymi – dzięki temu twoje Heritage opuszczają fabrykę jako skrupulatnie stworzony zestaw.

### SPÓJNE DREWNIANE WYKOŃCZENIE

Klipsch w serii Heritage stosuje tylko dopasowane do siebie drewniane forniry. Utrzymywane są one w kolejności, delikatnie cięte z tego samego kawałka drewna i precyzyjnie układane tak, aby w miejscu łączenia powstało odbicie lustrzane - jak strony książki. Nadaje to każdemu z głośników estetyczny i spójny wygląd, a ten jest cenniejszy niż jakiegokolwiek inne wykończenie.

### SOLIDNA KONSTRUKCJA

Klipsch od samego początku rozumiał wyjątkową i istotną rolę obudowy głośnika w procesie reprodukcji dźwięku. Od rzemieślników z Hope w Arkansas, po inżynierów z Indianapolis, Klipsch zawsze kładł szczególny nacisk na projekt obudowy. Dlatego też obudowa Klipschorn powstaje przy użyciu tylko najwyższej jakości klejów i elementów łącznych. To głośnik, który będziesz przekazywać z pokolenia na pokolenie.